



**Ente Acque della Sardegna  
Servizio Progetti e Costruzioni**

**Intervento:**

**FSC 2014-2020 - Linea d'Azione 1.6.1**

**Interventi per la produzione di energia da fonti rinnovabili**

*Realizzazione mini centrali idroelettriche nel Sistema Idrico Multisetoriale Regionale*

**POTENZIAMENTO DELLA PRODUCIBILITÀ ED EFFICIENTAMENTO DELLA  
MINICENTRALE IDROELETTRICA DI SIMBIRIZZI**

.

**SERVIZI TECNICI DI INGEGNERIA:**

- 1) PROGETTAZIONE DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA**
- 2) PROGETTAZIONE DEFINITIVA - ESECUTIVA**
- 3) COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN PROGETTAZIONE**

**All. n. 1 al disciplinare d'incarico professionale  
ELENCO ALLEGATI STUDIO DI FATTIBILITÀ ENAS**

IL RUP  
*Ing. Dina Cadoni*

Servizio Progetti e Costruzioni  
Il Sostituto del Direttore  
*Ing. Antonio Cucca*



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

Assessoradu de sos traballos pùblicos

Assessorato dei lavori pubblici

**Ente acque della Sardegna**

**FSC 2014-2020 - Linea d'Azione 1.6.1**

**Interventi per la produzione di energia da fonti rinnovabili**

*Realizzazione minicentrali idroelettriche nel Sistema Idrico Multisetoriale Regionale*

**Potenziamento della producibilità ed efficientamento della  
minicentrale idroelettrica di Simbirizzi**



**STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA**

Elenco allegati

Allegato:

**A.0**

*Redatto dai Servizi Progetti e Costruzioni*  
*Settore Studi*

**Coordinatore e Responsabile dello Studio: Ing. Dina Cadoni**

*Redazione dello studio:* Ing. Roberto Cabras  
Ing. Tonino Mulas (collaboratore esterno)

*Il Responsabile Unico del Procedimento*  
Ing. Dina Cadoni

*Elaborazioni grafiche:* Geom. Pierpaolo Corona

*Il Coordinatore del Settore Studi*  
Ing. Dina Cadoni

*Il Direttore del Servizio*  
*Progetti e Costruzioni*  
Ing. Antonio Cucca

*Il Direttore Generale*  
Ing. Franco Ollargiu

**Settembre 2018**

*Realizzazione mini centrali idroelettriche nel  
Sistema Idrico Multisettoriale Regionale*  
**POTENZIAMENTO DELLA PRODUCIBILITÀ ED EFFICIENTAMENTO  
DELLA MINICENTRALE IDROELETTRICA DI SIMBIRIZZI**  
STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICA-ECONOMICA  
-ELENCO ALLEGATI-

**PARTE A**

- A.0 Elenco allegati
- A.1 Relazione tecnica illustrativa, stima dei costi e programma delle attività
- A.2 Schema idraulico generale sistema Tirso, Flumendosa, Campidano, Cixerri, Sulcis scala 1:100.000
- A.3 Corografia Acquedotto Mulargia Cagliari Centrali Idroelettriche Simbirizi San Lorenzo scala 1:25.000
- A.4 Schema idraulico acquedotto Mulargia Cagliari centrali idroelettriche Simbirizi e San Lorenzo
- A.5 Carta dei vincoli

**PARTE B — Documentazione stato di fatto**

- B.1 Profilo schematico e piezometrico Acquedotto Mulargia – Cagliari
- B.2 Profilo schematico e pressioni di prova Acquedotto Mulargia – Cagliari
- B.3 Planimetria centrale di Simbirizzi
- B.4 Planimetria centrale di San Lorenzo
- B.5 Verbali di prove funzionali e collaudo delle centrali idroelettriche